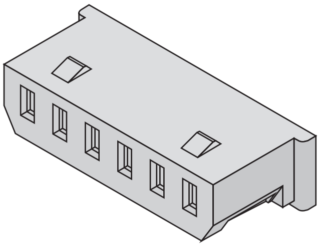
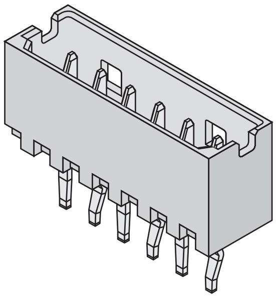
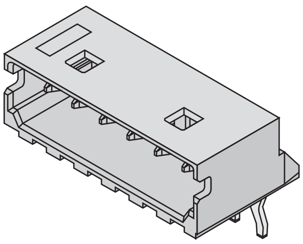
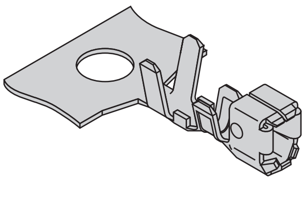
MOLEX MicroBlade™ 2mm 连接器

符合 RoHS 标准 **本产品符合 RoHS 标准。**

A


B


C


D


MICROBLADE™ 2.00MM (0.079") 间距电线对电路板连接器系统

Molex 的 MicroBlade™ 连接器系统为工业标准的 2.00mm (0.079") 间距应用（例如消费品和小型数据设备）提供紧凑柔性解决方案或经济柔性解决方案。

特性：
- 紧凑型，超薄尺寸
- 盒式触点
- 摩擦锁
- 极性功能
- 刀片式针脚
- 保护触点区域
- 良好的啮合固定
- 设计柔性
- 确保合适的啮合
- 可靠和良好的摩擦长度
- 节省空间
- 根据 Molex 公司文档，本品符合 RoHS 标准

壳体

欲订购 1000 只及以上，请致电问询。

贸泽库存编号	Molex 料号	图	线路数量	颜色	工作温度	壳体	单价 ($)			
							1	10	100	500
538-51004-0200	51004-0200	A	2	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.27	.25	.21	.16
538-51004-0300	51004-0300	A	3	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.30	.27	.23	.18
538-51004-0400	51004-0400	A	4	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.36	.30	.24	.21
538-51004-0500	51004-0500	A	5	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.50	.43	.31	.25
538-51004-0600	51004-0600	A	6	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.45	.43	.30	.26
538-51004-0700	51004-0700	A	7	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.45	.36	.30	.25
538-51004-0800	51004-0800	A	8	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.40	.38	.26	.24
538-51004-0900	51004-0900	A	9	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.52	.46	.42	.34
538-51004-1000	51004-1000	A	10	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.75	.67	.48	.42
538-51004-1100	51004-1100	A	11	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.82	.78	.52	.44
538-51004-1200	51004-1200	A	12	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.84	.79	.60	.45
538-51004-1300	51004-1300	A	13	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	1.14	.91	.67	.537
538-51004-1400	51004-1400	A	14	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	.70	.64	.49	.45
538-51004-1500	51004-1500	A	15	天然	–20 °C 至 +85 °C	PBTP, UL 94V-0	1.28	1.02	.75	.602

接头

规格：
- 触点电阻：20mΩ 最大值
- 绝缘强度电压：500VAC/1 分钟
- 绝缘电阻：1000MΩ 最小值
- 电镀：锡
- 触点：磷铜

欲订购 1000 只及以上，请致电问询。

贸泽库存编号	Molex 料号	图	线路数量	颜色	工作温度	壳体	单价 ($)			
							1	10	100	500
垂直										
538-53014-0210	53014-0210	B	2	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.28	.23	.18	.17
538-53014-0310	53014-0310	B	3	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.35	.30	.23	.20
538-53014-0410	53014-0410	B	4	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.36	.30	.24	.21
538-53014-0510	53014-0510	B	5	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.39	.34	.25	.21
538-53014-0610	53014-0610	B	6	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.50	.40	.34	.30
538-53014-0710	53014-0710	B	7	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.62	.53	.40	.36
538-53014-0810	53014-0810	B	8	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.75	.65	.50	.45
538-53014-0910	53014-0910	B	9	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.81	.65	.53	.45
538-53014-1010	53014-1010	B	10	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.90	.77	.61	.53
538-53014-1110	53014-1110	B	11	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.85	.73	.55	.48
538-53014-1210	53014-1210	B	12	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.10	.95	.72	.64
538-53014-1310	53014-1310	B	13	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.18	1.06	.75	.66
538-53014-1410	53014-1410	B	14	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.09	.93	.70	.63
538-53014-1510	53014-1510	B	15	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.43	1.23	.92	.83
直角										
538-53015-0210	53015-0210	C	2	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.26	.24	.17	.15
538-53015-0310	53015-0310	C	3	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.35	.24	.21	.19
538-53015-0410	53015-0410	C	4	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.35	.28	.24	.20
538-53015-0510	53015-0510	C	5	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.42	.35	.28	.24
538-53015-0610	53015-0610	C	6	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.46	.39	.29	.25
538-53015-0710	53015-0710	C	7	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.52	.45	.33	.30
538-53015-0810	53015-0810	C	8	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.65	.57	.42	.38
538-53015-0910	53015-0910	C	9	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.95	.80	.61	.53
538-53015-1010	53015-1010	C	10	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.82	.73	.54	.47
538-53015-1110	53015-1110	C	11	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	.88	.79	.72	.64
538-53015-1210	53015-1210	C	12	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.12	.97	.72	.64
538-53015-1310	53015-1310	C	13	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.22	1.07	.80	.72
538-53015-1410	53015-1410	C	14	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	1.14	1.03	.84	.74
538-53015-1510	53015-1510	C	15	天然	–20 °C 至 +85 °C	玻纤填充 6/6 尼龙，UL 94V-0	2.25	1.90	1.49	1.39

压接端子

欲订购 1000 只及以上，请致电问询。

贸泽库存编号	Molex 料号	图	电线尺寸	单价 ($)			
				1	10	100	500
538-50011-8100	50011-8100	D	24-30AWG	.29	.25	.21	.19

工具

欲订购 5 只及以上，请致电问询。

贸泽库存编号	Molex 料号	描述	单价 ($)
538-63819-0100	63819-0100	手动压接器	289.28